

[illegible]

Page 10 of 10

□□□□

[illegible][illegible]

Universal Approximation Theorem & Nash Embedding Theorems

critique criticus κριτικός critical judgement

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

Turing Test AlphaGo dataset

[illegible]

AlphaGo Zero is superhuman
AlphaGo AlphaZero MuZero

SAE level 4

ready ALphabet/Waymo SAE level 4 SAE level 4 ALphabet/Waymo

Reward Is Enough reward reward reward Reward

SAE level 4

Nash Embedding Theorems Word-embedding Vector Space

deep learning reinforcement learning

reward

Universal Approximation Theorem selfish gene

D. 請用繁體中文回答：

18. 請用繁體中文回答下列問題：科學與哲學的關係是什麼？

19. 請用繁體中文回答下列問題：科學與哲學的關係是什麼？請用繁體中文回答。

20. 請用繁體中文回答下列問題：“科學與哲學的關係是什麼？”請用繁體中文回答。請用 logical positivism 和 logical empiricism 來回答。

21. 請用繁體中文回答下列問題：科學與哲學的關係是什麼？請用繁體中文回答。Turing Machine 是 deterministic, probabilistic, etc. 嗎？

22. 請用繁體中文回答下列問題：科學與哲學的關係是什麼？SAE level 4 和 level 5 是什麼？

23. 請用繁體中文回答下列問題：word-embedding vector space 和 encoder-decoder, attention, transformer, BERT 是什麼？

24. 請用繁體中文回答下列問題：deep-learning 和 deep residual networks 是什麼？generative adversarial networks, etc. 是什麼？

25. 請用繁體中文回答下列問題：Universal Approximation Theorem 是什麼？overfitting 和 underfitting 是什麼？chaos phenomena 是什麼？

26. 請用繁體中文回答下列問題：reward 是什麼？Reward Is Enough 是什麼？

27. 請用繁體中文回答下列問題：selfish gene 是什麼？

28. 請用繁體中文回答下列問題：

請用繁體中文回答：

請用繁體中文回答下列問題：Freeman Dyson 是什麼？

請用繁體中文回答下列問題：

請用繁體中文回答下列問題：

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

Deepmind 奖励够了
奖励够了

[illegible][illegible][illegible][illegible]

□□□□

[illegible]